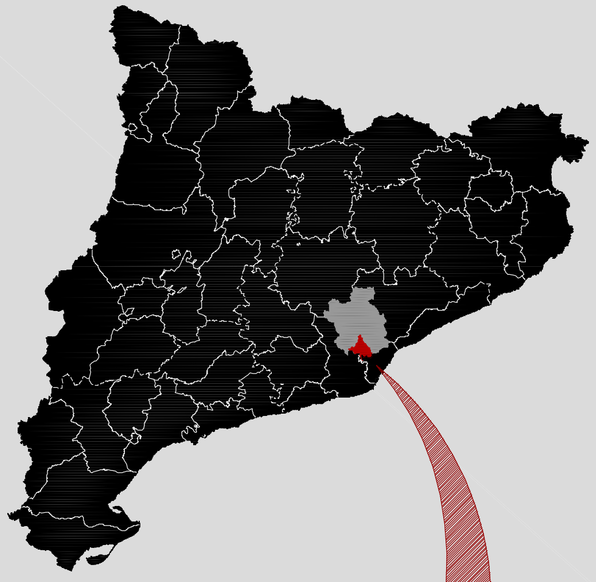
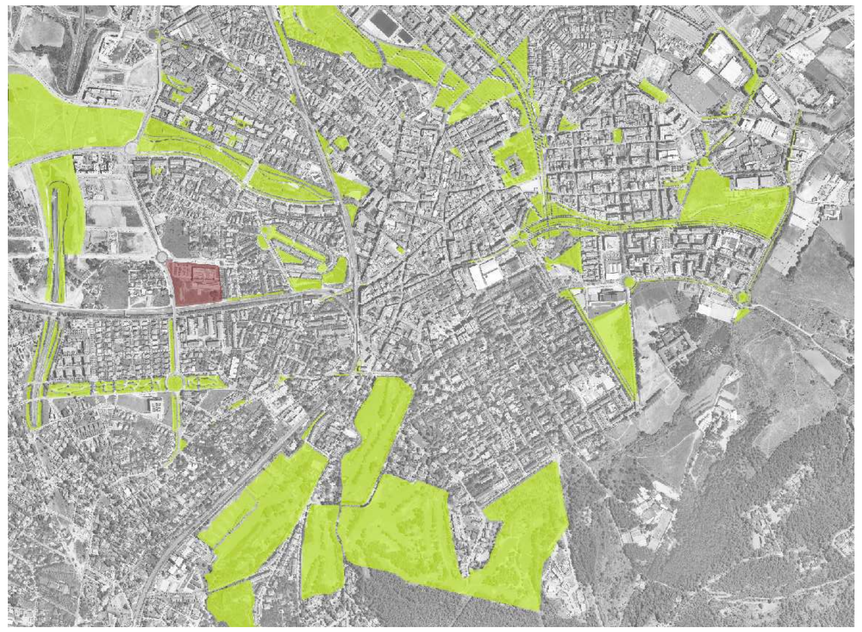


CATALUNYA - VALLÈS OCCIDENTAL

SANT CUGAT DEL VALLÈS

SANT CUGAT CENTRE



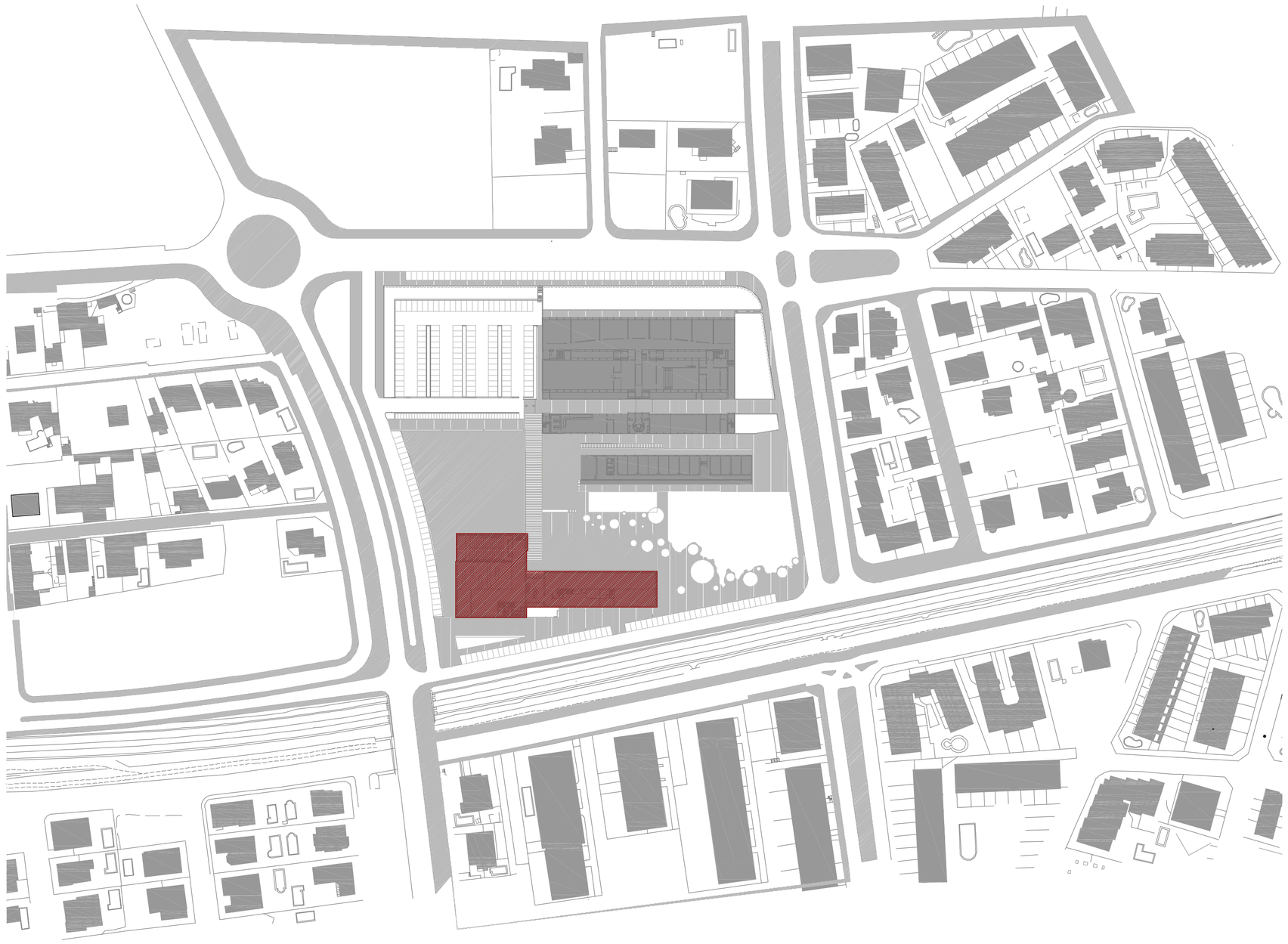
ZONES VERDES

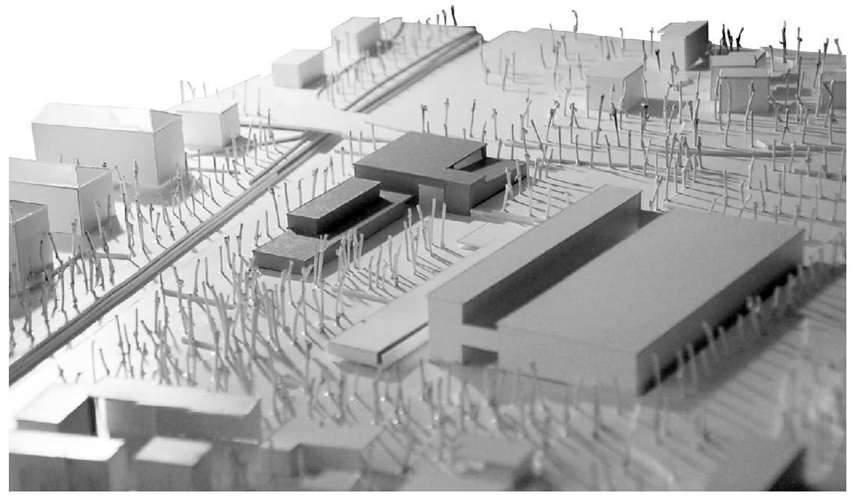
EQUIPAMENTS

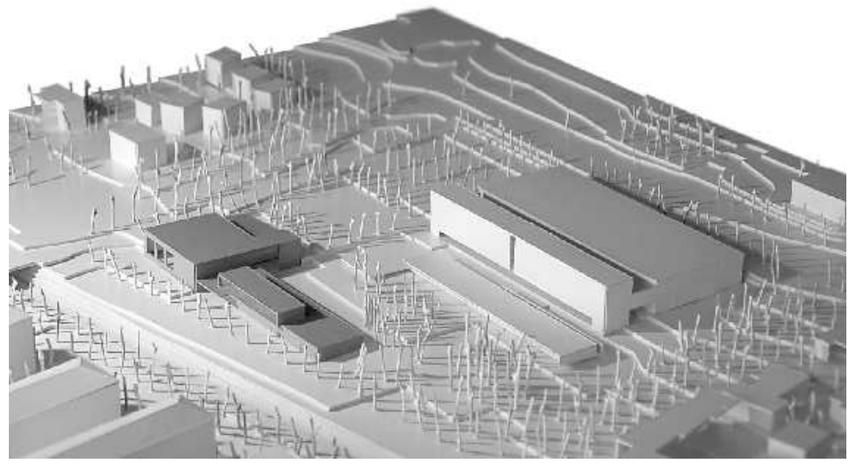
XARXA VIÀRIA

carreteres principals
carreteres secundàries
línia FGC

SANT CUGAT DEL VALLÈS
El territori de Sant Cugat del Vallès s'extén des de la Serra de Collserola fins a la Serra de Galliners amb una extensió de 48,32 Km². Durant els darrers anys ha patit un gran creixement demogràfic degut a la seva proximitat amb Barcelona fins a situar-se al voltant de 75.000 habitants.
Sant Cugat disposa d'una amplia oferta de zones verdes i un important patrimoni arquitectònic.







ESTAT ACTUAL DEL SOLAR

L'ESCOLA D'ARQUITECTURA
L'Edifici de l'Escola d'Arquitectura, amb una superfície de 8.750 m², està situat en una zona residencial de Sant Cugat, a uns deu minuts de l'estació de Ferrocarrils.
Actualment l'escola disposa d'una biblioteca que, cada cop més i a una velocitat més elevada, té la necessitat d'actualitzar-se pel que fa a infraestructures i a la incorporació de les noves tecnologies.
Amb els nous sistemes d'aprenentatge es fa necessari canviar el concepte de biblioteca tradicional i crear espais adaptables als canvis.

El solar a edificar, amb una superfície de 4146 m², es troba situat al davant l'Escola d'Arquitectura. Limita al nord amb l'edifici de l'Escola, el Centre de Recerca i Transferència de Tecnologies (CRITT) i amb l'actual aparcament, a la banda Est amb el carrer Pere Serra, a sud amb l'Avinguda del Carril i la línia dels Ferrocarrils de la Generalitat (Barcelona-Terrassa) i a oest amb la carretera de Vallvidrera.

S'ha projectat un edifici integrat a l'entorn urbà i social, un edifici obert, amb una fàcil organització interna i lliure circulació del públic a les àrees més públiques, donant certa intimitat reservada per a les funcions que així ho requereixen. A diferència de les biblioteques públiques, on el principal objectiu és el préstec de llibres i informació, en un CRAI universitari són més importants els espais de treball, la comoditat, l'adaptació de cada espai a l'ús que es requereix.